

KERN EOC 30K-4S

KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale



Catégorie

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance d'industrie |
| Groupe de produit | Balance plateforme |
| Famille de produits | EOC |

Système de mesure

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Type de construction de la balance | Balance bi-échelon |
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 15 kg; 35 kg |
| Lecture [d] | 0,0005 kg; 0,001 kg |
| Reproductibilité | 0,0005 kg; 0,001 kg |
| Linéarité | ± 0,0015 kg; 0,003 kg |
| Résolution | 30.000, 35.000 |
| Plage de tare | 35 kg |
| Possibilités d'ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 30 kg (F2) |
| Temps de stabilisation | 2 s |
| Temps de préchauffage | 120 min; 120 min |
| Linéarisation en points | 3 |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,0025 kg; 0,005 kg |
| Fluage maximal (15 minutes) | 4 g |
| Fluage maximal (30 minutes) | 8 g |
| Unité pré-réglée | kg |
| | kg |
| | g |
| Unités de mesure | lb |
| | oz |
| | PCS |
| Cellule de pesée type de construction | aluminium IP65 revêtement silicone |
| Connexion de cellule de pesée | 4-conducteurs |

Écran

| | |
|---|-----------|
| Écran type | LCD |
| Écran type | LCD |
| Écran rétroéclairage | oui |
| Écran taille | 110×35 mm |
| Écran segments | 6 |
| Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit | 25 mm |
| Écran hauteur de chiffres | 25 mm |

Forme de construction

| | |
|--|----------------|
| Dimensions afficheur (L×P×H) | 268×115×80 mm |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 300×300 mm |
| Dimensions surface de pesée | 300×300 mm |
| Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) | 300×300×110 mm |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau plateforme | acier doux |
| Matériau boîtier de l'écran | Plastiques |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |
| Niveau à bulle | ✓ |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |
| Colonne hauteur | 330 mm |
| Colonne inclinable | ✓ |
| Support mural | ✓ |
| Afficheur longueur de câble | 3 m |
| Capteurs de charge - nombre | 1 |

Fonctions

| | |
|---|----------------------|
| Niveau de formule / de sommation | Sum A |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Pesée de tolérance | ✓ |
| Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 35.000 |
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 1 g |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 10 g |
| Quantité de référence | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Protection IP - dispositif complet | - |
| Protection IP - écran | non protection IP |
| Protection IP - plateforme | IP65 |
| Protection IP - capteur de charge | IP65 |

KERN EOC 30K-4S

KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale

| | |
|--|---|
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Fonction de tare | manuellement (une fois & plusieurs fois) |
| Nombre de touches pour l'utilisation | 7 |

Interface

| | |
|------------|-----------------|
| Interfaces | RS-232 de série |
|------------|-----------------|

Alimentation en énergie

| | |
|--|---------------------------------|
| Alimentation fourni | Unité d'alimentation électrique |
| Bloc d'alimentation type | Bloc d'alimentation |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO UK CH |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | EURO UK CH |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V-240 V, 0.4 A |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 12 V, 1000 mA |
| Type de pile/accu | Pb |
| Pile temps de chargement | 100 h |
| Batterie | 6 V; 1.3 Ah |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 26 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 43 h |
| Batterie temps de chargement | 3 h |
| Batterie en option | Batterie en option - interne |

Conditions environnementales

| | |
|------------------------------|--------|
| Température ambiante [Min] | -10 °C |
| Température ambiante [Max] | 40 °C |
| Humidité atmosphérique [Min] | 0 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |

Homologation

| | |
|----------|---|
| Sigle CE | ✓ |
|----------|---|

Services

| | |
|---|---------|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | 961-248 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-128 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

Emballage & expédition

| | |
|------------------------------|------------------|
| Délais de livraison | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 560×400×160 mm |
| Poids net | 5,2 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 6 kg |
| Poids brut env. | 8 kg |
| Poids d'expédition | 7,5 kg |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

